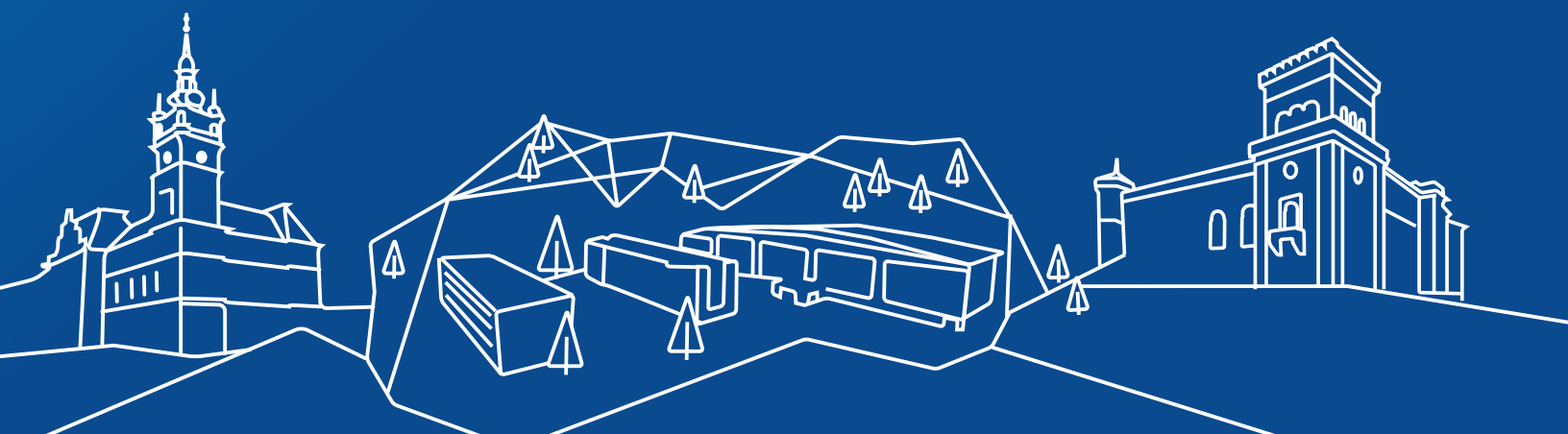


# Beskidzka Olimpiada Logistyczno- -Transportowa



**Informator**  
2024/2025



# Spis treści

<b>01</b>	Założenia organizacyjne	<b>3</b>
<b>02</b>	Zakres odpowiedzialności	<b>4</b>
<b>03</b>	Harmonogram Olimpiady	<b>5</b>
<b>04</b>	Nagrody	<b>6</b>
<b>05</b>	Zgłoszenie udziału i warunki udziału w Olimpiadzie	<b>7</b>
<b>06</b>	Zakres tematyczny Olimpiady	<b>8</b>
<b>07</b>	Forma pytań oraz punktacja	<b>9</b>
<b>09</b>	Załączniki	<b>10</b>



# Założenia organizacyjne

## Cele Olimpiady

- a. odkrywanie i rozwijanie uzdolnień uczniów szkół ponadpodstawowych związanych z tematyką TSL,
- b. ocena stopnia przyswojenia treści kształcenia zawartych w podstawach programowych zawodów: technik logistyk, technik spedytor, technik eksploatacji portów i terminali,
- c. poszerzenie wiedzy logistycznej w ramach nieobowiązkowej ścieżki edukacyjnej,
- d. wspomaganie zdolności stosowania zdobytej wiedzy w praktycznym działaniu, a także lepsze przygotowanie uczniów do nauki w szkołach wyższego stopnia lub do wykonywania zawodu,
- e. wsparcie dydaktyki formami rywalizacji i rankingu wiedzy,
- f. motywowanie do kontynuacji kształcenia na studiach wyższych,
- g. wzmacnianie sylwetek uczestników Olimpiady w procesach rekrutacji do pracy zawodowej oraz w ubieganiu się o kontynuację nauki w szkołach wyższych.

### Organizator

Organizatorem Beskidzkiej Olimpiady Logistyczno-Transportowej, zwanym dalej Organizatorem, jest Uniwersytet Bielsko-Bialski, Wydział Zarządzania i Transportu wraz z Zespołem Szkół Ekonomicznych im. Michała Kaleckiego w Bielsku-Białej.

### Siedziba Organizatora

ul. Willowej 2, 43-309 Bielsko-Biała,  
e-mail: [olimplt@ubb.edu.pl](mailto:olimplt@ubb.edu.pl)

### Strona www

[www.olimplt.ubb.edu.pl](http://www.olimplt.ubb.edu.pl)

### Uczestnicy

W Olimpiadzie mogą brać udział uczniowie szkół ponadpodstawowych, w szczególności kształcący się w zawodach technik logistyk, technik spedytor, technik eksploatacji portów i terminali, a także uczniowie nie kształcący się w wymienionych zawodach, lecz wykazujący zainteresowanie, wiedzę i uzdolnienia wykraczające poza program właściwej dla siebie szkoły, pokrywające się z wymaganiami Olimpiady.

### Przebieg

Olimpiada obejmuje 2 etapy realizowane w trybie stacjonarnym:

— zawody I stopnia – etap organizowany w szkołach,

— zawody II stopnia – finał organizowany w siedzibie Uniwersytetu Bielsko-Bialskiego - organizatora Olimpiady.

# Zakres odpowiedzialności

## Komitet Główny Olimpiady

Nadzór nad organizacją i przebiegiem Olimpiady sprawuje Komitet Główny powoływany przez Organizatora. Komitet Główny Olimpiady zatwierdza Regulamin i zakres tematyczny Olimpiady, sprawuje nadzór nad jej przebiegiem oraz odpowiada za sposób organizacji Olimpiady i jej przeprowadzenie.

Skład Komitetu Głównego:

— **dr hab. inż. Andrzej Maczyński, prof. UBB**

Kierownik Katedry Transportu Uniwersytetu Bielsko-Bialskiego

— **mgr Marzena Grzegorzczak**

Dyrektor Zespołu Szkół Ekonomicznych im. Michała Kaleckiego w Bielsku-Białej

— **dr inż. Mariusz Kubański**

Prodziekan Wydziału Zarządzania i Transportu Uniwersytetu Bielsko-Bialskiego

## Komitet Naukowo-Organizacyjny

Sprawuje nadzór merytoryczny i organizacyjny nad przebiegiem Olimpiady, w szczególności odpowiada za przeprowadzenie zawodów II stopnia.

Do zadań Komitetu Naukowo-Organizacyjnego należy także między innymi: opracowanie pytań i zadań dla zawodów poszczególnych stopni, pomoc Komitetom Szkolnym w organizacji zawodów I stopnia, ocena prac Uczestników zawodów II stopnia, realizacja Olimpiady zgodnie z terminarzem przedstawionym w niniejszym Informatorze.

## Komitety Szkolne

Odpowiadają za organizację i przeprowadzenie zawodów I stopnia (szkolnych), dokonują elektronicznego zgłoszenia szkoły i uczniów do udziału w Olimpiadzie oraz oceniają prace uczestników zawodów I stopnia.

## Skład komitetu:

- Leszek Bylinko
- Mariusz Kubański
- Anna Lazar
- Wiktoria Loga-Księżka
- Urszula Przemyk
- Artur Ryguła
- Justyna Sordyl
- Jolanta Wyród-Wróbel

# Harmonogram Olimpiady

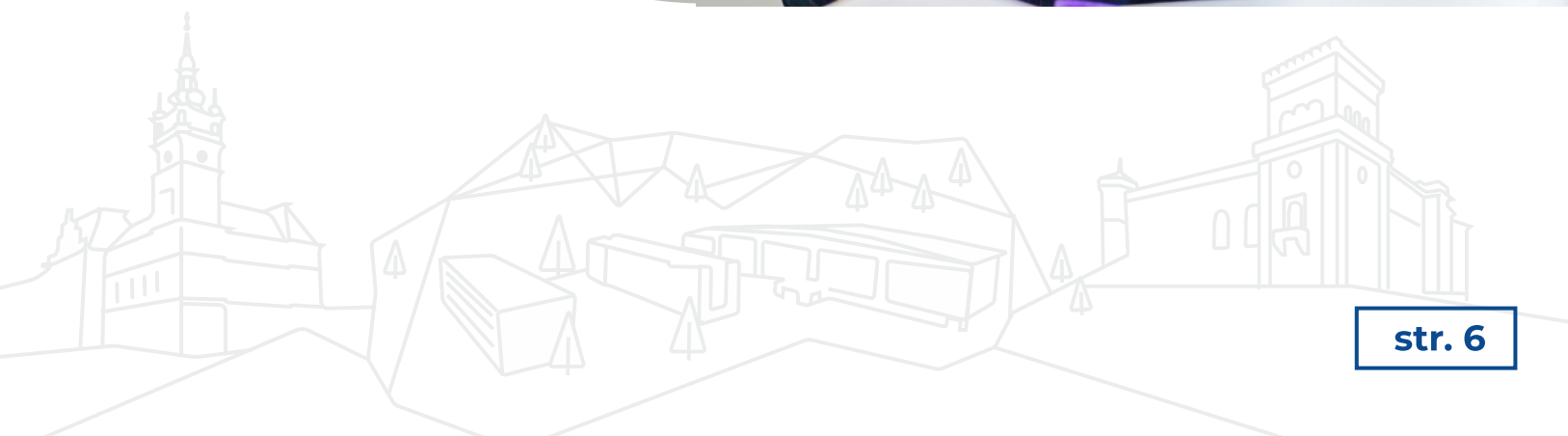
- 01.10.2024 – 21.10.2024**  
Zgłoszenie udziału szkoły w Olimpiadzie
- do 22.11.2024**  
Przekazanie do szkół zestawów pytań oraz kart odpowiedzi
- 25.11.2024**  
Zawody I stopnia (etap szkolny) - godzina 9<sup>00</sup>
- do 28.11.2024**  
Odesłanie przez Komitety Szkolne kart odpowiedzi oraz protokołu z przebiegu Olimpiady
- do 16.12.2024**  
Ogłoszenie listy Uczestników zakwalifikowanych do finału
- 10.03.2025**  
Zawody II stopnia (finał) organizowane w siedzibie Uniwersytetu Bielsko-Bialskiego, ogłoszenie listy laureatów i finalistów, wręczenie nagród



# Nagrody

Każdy Uczestnik Olimpiady II stopnia otrzyma od Organizatora dyplom potwierdzający uczestnictwo w Olimpiadzie Logistyczno-Transportowej.

Laureatom przysługują nagrody fundowane przez Organizatora i Sponsorów Olimpiady.



# Zakres tematyczny Olimpiady

Tematyka Olimpiady odpowiada zakresem podstawom programowym i kwalifikacjom określonym dla zawodów z branży spedycyjno-logistycznej, tj. zawodów technik logistyk (symbol cyfrowy 333107), technik spedytor (symbol cyfrowy 333108) oraz technik eksploatacji portów i terminali (symbol cyfrowy 333106).

## **Transport i spedycja**

- Charakterystyka gałęzi transportu
- Charakterystyka środków transportu
- Infrastruktura transportowa w różnych gałęziach transportu
- Planowanie usług transportowych i spedycyjnych
- Planowanie procesów transportowych
- Dobieranie środków technicznych i technologii do wykonania usługi przewozu
- Przepisy prawa krajowego i międzynarodowego dotyczące realizacji procesu transportowego
- Rodzaje ładunków
- Opakowania transportowe
- Jednostki ładunkowe
- Mechanizacja prac ładunkowych, technologie manipulacyjne
- Zabezpieczenie ładunku
- Harmonogram procesu transportowego
- Monitorowanie i oznakowanie ładunków i środków transportu
- Miary i wskaźniki oceny efektywności procesów transportowych
- Procedury celne
- Formuły handlowe
- Koszty procesu transportowego
- Dokumentacja transportowa
- Modele transportowe
- Ceny i taryfy transportowe
- Ubezpieczenia, odpowiedzialność nadawcy, przewoźnika, odbiorcy
- Bezpieczeństwo i higiena pracy w transporcie
- Ekologia w transporcie

# Zakres tematyczny Olimpiady

## Zapasy i magazynowanie

- Rodzaje i funkcje magazynów
- Charakterystyka zapasów magazynowych
- Zagospodarowanie i optymalizacja przestrzeni magazynowej
- Urządzenia i wyposażenie magazynu
- Procesy magazynowe
- Zarządzanie zapasami i magazynem
- Przechowywanie zapasów
- Optymalizacja i obliczanie zapasów
- Miary oceny stanu zapasów
- Gospodarowanie opakowaniami i odpadami
- Systemy zamawiania i utrzymania zapasów
- Technologie identyfikacji zapasów oraz miejsc składowania
- Systemy informatyczne w procesie magazynowania
- Kontrola stanu ilościowego i jakościowego zapasów
- Koszty usług magazynowych
- Dokumentacja handlowa
- Reklamacje
- Bezpieczeństwo i higiena pracy w magazynowaniu

## Podstawy logistyki

- Podstawowe pojęcia w logistyce
- Zasady normalizacji
- Zabezpieczenie dokumentów
- Miary statystyczne
- Systemy i procesy logistyczne
- Przepływy materiałów i procesy logistyczne w produkcji
- Przepływy i procesy logistyczne w dystrybucji

## Produkcja i dystrybucja

- Systemy produkcyjne
- Systemy zaopatrzenia produkcji
- Przepływy materiałów w procesie produkcji
- Struktura wyrobu i obliczanie zapotrzebowania materiałowego
- Proces dystrybucji
- Kanały dystrybucji
- Projektowanie dystrybucji towarów zgodnie z przyjętymi celami
- Projektowanie prac w węzłach dystrybucji, centrach logistycznych, magazynach centralnych i regionalnych
- Dokumentacja w produkcji i dystrybucji



# Forma pytań oraz punktacja

Stopień zawodów	Pytania lub zadania
<b>I stopnia (szkolne)</b>	<p><b>Test jednokrotnego wyboru składający się z 25 pytań (60 min.)</b></p> <p>Punktacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– poprawna odpowiedź: 1 pkt,</li> <li>– brak odpowiedzi: 0 pkt,</li> <li>– błędna odpowiedź: -1 pkt.</li> </ul>
<b>II stopnia (finał)</b>	<p><b>W zawodach II stopnia Uczestnik rozwiązuje zadania w określonym czasie podanym przez Komitet Naukowo-Organizacyjny. Zadania mogą mieć formę zarówno testu wielokrotnego wyboru jak i pytań opisowych o charakterze problemowym.</b></p> <p>Punktacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– poprawna odpowiedź: 1 pkt,</li> <li>– brak odpowiedzi: 0 pkt,</li> <li>– błędna odpowiedź: -1 pkt.</li> </ul> <p><b>Punktacja pytań opisowych – liczba możliwych punktów do uzyskania od 0 do 5. Ocenie podlega:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– rozwiązanie zadania,</li> <li>– udzielenie odpowiedzi lub komentarza.</li> </ul> <p>Szczegółowe informacje znajdują się w treści zadania.</p>



# Załączniki

**Załącznik 1.** Formularz zgłoszenia szkoły do Olimpiady Logistyczno-Transportowej – II edycja (w wersji elektronicznej)

**Nazwa szkoły:** \_\_\_\_\_

## Adres szkoły

Ulica: \_\_\_\_\_

Kod pocztowy: \_\_\_\_\_

Miejscowość: \_\_\_\_\_

Powiat: \_\_\_\_\_

Województwo: \_\_\_\_\_

## Opiekun merytoryczny

Imię i nazwisko: \_\_\_\_\_

Skład komitetu szkolnego: \_\_\_\_\_

## Adres email szkoły

Email: \_\_\_\_\_

**Telefon kontaktowy szkoły:** \_\_\_\_\_

**Informacje dodatkowe:** \_\_\_\_\_



# Załączniki

## Załącznik 2. Formularz zgody - osoba niepełnoletnia

### FORMULARZ ZGODY NA WYKORZYSTANIE IMIENIA I NAZWISKA, WIZERUNKU ORAZ WYKONANEJ PRACY UCZESTNIKA NIEPEŁNOLETNIEGO

Wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Organizatora Olimpiady „BESKIDZKA OLIMPIADA LOGISTYCZNO-TRANSPORTOWA” (dalej jako: Administrator) danych osobowych w postaci: imienia i nazwiska, wizerunku oraz wykonanej pracy ucznia, nad którym sprawuję opiekę prawną wraz z podaniem imienia i nazwiska, nazwy szkoły i klasy, do której uczęszcza w celu związanym ze statutową działalnością Organizatora, w szczególności poprzez publikację ww. na własnych stronach internetowych, w mediach społecznościowych oraz własnych kanałach informacyjnych.

.....  
(imię i nazwisko uczestnika, nazwa szkoły, klasa)

.....  
(imię i nazwisko osoby zgłaszającej – Rodzic/Opiekun prawny oraz data i podpis)

*Wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Administratora moich danych osobowych w postaci imienia oraz nazwiska w celach organizacyjnych w związku z udziałem niepełnoletniego uczestnika w konkursie wyłącznie w związku z organizacją Olimpiady „BESKIDZKA OLIMPIADA LOGISTYCZNO-TRANSPORTOWA”, zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. a Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/678 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu tych danych oraz uchylecia dyrektywy 95/46/WE (RODO).*

.....  
(data i podpis Rodzica/Opiekuna prawnego)



[www.olimplt.ubb.edu.pl](http://www.olimplt.ubb.edu.pl)

